Index of Claims



Application/Control No.

10/772,067

Examiner

Leonard R. Leo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SAGASSER ET AL.

Art Unit

3753

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim																													
1	Cla	aim					Date	e_		<u></u>	$\Box$		laim					Date	•				CI	aim				D	ate
2	Final	Original	6/27/05	11/14/05	5/15/06							Final	Original										Finat	Original					
2		1	1	-		<del>                                     </del>				$\vdash$			5	$\top$	+						_	1	-	101		$\vdash$	_	_	+
3    V	$\vdash$			┢	┢	_	Ι-	T	_	_		_			+	Н			$\Box$			┪				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
55   N							Г	Π	⇈	_		_			$\top$	П				ヿ		7						寸	
6		4	1	T							П		5	ΠŢ					П										
T		5	1												Τ.														
8		6	=	1																								$\Box$	
9		7	=		1				L																				
10			=	-	_		_		<u> </u>						↓_					_		_						_	
11	<u></u>							_	L	<u> </u>							Ш			_	_	4					$\perp$	4	
12	L		=	1	1	_	<u> </u>	_	┞	<u> </u>		_			↓_	Ш			_	_		4				Щ	_	_	$\bot$
13			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>			↓				$\sqcup$	_	$\perp$	4				-		-	+
14	<u> </u>		ļ		<b> </b>	_	<u> </u>	⊢	_	_	_	<b> </b>			┼	Щ.				_	_	4	<u> </u>	112		$\vdash$	4	$\dashv$	4
15	<u> </u>			-	<u> </u>		-	-	-	<u> </u>					┼					-		4				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+
16     17     66     117     18     118     118     118     118     118     118     118     118     118     119     120     119     120     120     121     120     121     120     121     120     121     121     122     122     122     122     122     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     126     27     76     127     127     127     127     127     128     128     129     129     129     129     129     129     129     129     130     131     131     131     131     131     131     132     133			$\vdash$	-			$\vdash$	├	├	-	-	<b>—</b>			╀	Н	H		$\vdash$	$\dashv$	-	4					$\dashv$	-	-
17     18     67     117     118     118     118     118     118     118     119     120     119     120     119     120     120     121     120     121     120     121     120     121     122     122     122     123     123     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     130     130     131     130     130     131     131     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133	<b> </b>			-		-	├—	├		$\vdash$	-	<del> </del>			┼		-			-	-	┥				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+
18   19   68   118   119   119   119   120   120   120   120   120   120   120   120   120   121   121   121   121   121   121   121   121   122   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   125   125   126   127   77   127   77   127   77   127   77   127   78   128   128   128   129   130   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   33   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   135   136   135   136	<b>—</b>		-	-	-	H	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-			╁	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	-	$\dashv$	┨				$\dashv$	-+	$\dashv$	
19	-		H	┢	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	├		Н				╁	Н			$\vdash$			┪			$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$
20     120     71     120     121     121     122     122     122     123     123     123     123     123     123     123     124     124     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     133     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     137     137     138     138     138     139	-			$\vdash$	┢╌	-	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н	<b>├</b>			+-			-	$\vdash$	$\dashv$	-	┨	$\vdash$	119			$\dashv$	$\dashv$	+
21     22     121     122     122     122     122     122     122     123     123     124     124     124     124     124     125     125     126     125     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     135     135     135     136     137     137     138     138     138     139     139     140     141     141     141     141     142     142     142     143     143     143     144     144	<b></b>		<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	$\vdash$	Н				+		$\neg$	-	$\dashv$	$\dashv$	_	┪			_	$\dashv$	_	┪	+
22     33     122     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     126     125     126     127     127     127     128     128     129     128     128     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     134	<b></b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	_			1				$\vdash$	一	_	┪				H	$\dashv$	$\dashv$	+
23     73     123     124     124     124     125     126     126     125     126     126     127     128     127     128     129     128     129     128     129     129     130     130     130     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     136     137     137     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     142     142     142     142     143     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149				$\vdash$			╁	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>					_					一		٦.	$\vdash$	122		$\Box$	_	寸	+
24     74     124     125     126     125     126     125     126     127     127     127     127     127     128     129     129     129     129     130     130     131     130     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     138     138     138     139     139     140     140     140     141     141     142     142     143     143     144     144     144     145     145     146     146     147     147     148     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149	<b>—</b>						_	Г	T	T	П				T	T			T		$\neg$	1				П	$\dashv$	寸	十
25     75     125     126     126     126     127     127     127     127     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     142     142     142     142     142     142     143     144     144     145     145     145     145     146     147     147     147     147     147     147     147     147     148     149     149     149     149     149     149     149					Г	_	Т	Г	Т		П				1	Г				一		1		124			一		$\top$
26     76     126     127     128     127     128     127     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     135     135     135     136     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     147     147     148     149							Π	Г	Ī		П		7:	5	1							1		125			1		
28     78     128       29     80     130       31     81     131       32     82     132       83     133     133       34     84     134       35     86     136       37     88     136       39     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       45     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149		26											70	3															
29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     84     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149																													
30     80     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     139     140     140     140     140     140     141     141     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     146     146     146     147     148     148     148     149																								128					
31 81   32 131   33 132   33 133   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 96   47 98   48 99   146 147   48 99   148 149									_		Ш	╵┖								_		4		129		Ш		$\perp$	
32 82   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 148				L	<u> </u>	L	<u> </u>	L		<u> </u>	Ш								Ш	_		4					_	_	
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   48 98   49 99   148 148   49 149			L	<u> </u>	L	_	_	L	ᆫ		Щ	l			4_					[	_	4	<u> </u>	131			_	4	4
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 98   48 99   134   135   136   137   138   139   139   140   141   142   143   144   145   146   47   48   49	<u></u>		┖	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Ш	_			╄	_	Щ			_	_	4	<u> </u>		_	Ш		4	—
35 85   36 135   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 148	<u> </u>		ļ		⊢	$\vdash$	ļ	-	<del> </del>	<u> </u>	Ш				$\vdash$	<u> </u>	Ш		$\vdash \vdash$		$\dashv$	4	<u> </u>		<b> </b>	$\sqcup$	-+	4	+
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			├	$\vdash$	$\vdash$	├	<del> </del>	├	<del> </del>	-	Н				+	-	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	4		134	<del>  -</del>	$\vdash \vdash$	-+	$\dashv$	-
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149	<u> </u>		<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├-	⊢	├	$\vdash$	Н				+-			-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	-	<b>}</b>		<del>                                     </del>	$\vdash\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
38 88   39 138   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149	$\vdash$		$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	-		$\vdash$	$\vdash$	Н				+		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	-	-	137		$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 99   139 140   140 141   141 142   142 143   143 144   145 145   146 147   148 148   149 149	<del> </del>		$\vdash$	╁		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н				+	-	$\vdash$		$\vdash \vdash$			┨				$\vdash$	$\dashv$	+	+
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149	-		H	├	╁	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	Н				+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$	ᅱ		-	-			┝╌┤	$\dashv$	$\dashv$	+
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149	-		┢╌	┝	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	┢		$\vdash$	Н				+	ļ	H	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	┨	<del> </del>		H	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$t^-$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$				+		Н		$\vdash$	$\dashv$	十	1	$\vdash$	141	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	✝	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н				+	Н	$\vdash$		H	$\dashv$	$\dashv$				T	$\vdash$	$\dashv$	寸	+
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		43			-		Ι	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н		9	3	T		П	$\vdash$		$\dashv$	$\neg +$	7		143		$\vdash$	$\dashv$	7	$\dashv$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		44	П			Г	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	П				$\top$	П	П		$\Box$		$\top$	7					$\dashv$	7	$\neg$
46			Г		<del>                                     </del>		Г	1	T	$\Box$	П				T		П	-				7				П	$\neg \uparrow$	寸	$\top$
47			Π		T								9	3	T	П					一			146				丁	
49 99 149 149																					$\Box$	]							
																						]		148			$\Box$	$oxed{oxed}$	
50   100   150																					$\Box$	_						$\Box$	
		50	匚				Ĺ			L			10	0	L	L					$\bot$	J	L	150		LJ			

Cli	Date											
Final	Original											
	101											
<u> </u>	102	_	_	_	H		-	-	_	Н		
	103 104	-	<del> </del> -	┝╌	-					Н		
	105						-			H		
	106 107											
	107											
	108		<u> </u>	<u> </u>	_			L.,	_	Щ		
<u> </u>	109 110			$\vdash$	-		_			$\vdash$		
	111		$\vdash$		$\vdash$		_	_	$\vdash$	$\vdash$		
	112		$\vdash$	-	$\vdash$							
	111 112 113											
	114 115											
<u> </u>	115		$oxed{\!$	L	L	_	L	L	L	Ш		
	116 117	H	-	-	-	<u> </u>	_	<u> </u>	-	$\vdash\vdash\dashv$		
-	118		-	<u> </u>			$\vdash$		_	Н		
	119		<u> </u>	Т						Н		
	119 120 121											
	121											
ļ	122 123 124		_				_	$\vdash$		Ш		
<u> </u>	123	H	┝	L			<u> </u>	H	_	Н		
	124	<u> </u>		_	-		-		-	-		
	125 126 127 128 129	$\vdash$	$\vdash$				Н	-	Т	Н		
	127											
	128											
	129		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	$\vdash$		
	130 131		-	_	<b> </b>	-	_		├-	$\vdash$		
<u> </u>	132	-		-	-			<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		
	133		$\vdash$	<del>                                     </del>	┢═	_	$\vdash$	_	-	Н		
	133 134											
	135			$\Box$					匚	П		
<u> </u>	136 137	L	_	ot	$oxed{\!$	_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\vdash \vdash$		
	137 138		-	-	<del> </del>	<u> </u>	-	-	<u> </u>	$\vdash\vdash$		
	139	-		$\vdash$	$\vdash$	-	H	_	┢	Н		
	140	H	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	H		
	141											
	142			匚		匚			L			
ļ	143	L		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	144 145			├—	<u> </u>	ļ	├-			Н		
	146	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	Н		
	147	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	148					$\Box$		L				
	149											
L	150	<u> </u>										